

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

GLYKOSOL N

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Įvairūs

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: pro KÜHssole GmbH
Adresas: Am Langen Graben 37
Miestas: D-52353 Düren
Telefonas: +49 2421 59196-0 Telefaksas: +49 2421 59196-10
Atsakingas skyrius: Atsakingas už saugos duomenų lapą: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Pagalbos telefono numeris: Notrufnummer INTERNATIONAL: +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:

Ūmus toksiškumas: Acute Tox. 4

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis): STOT RE 2

Teiginiai apie pavojų:

Kenksminga prarijus.

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

2.2. Ženklinimo elementai

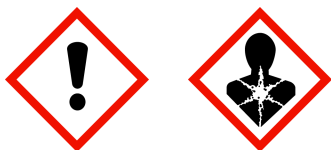
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

1,2-etandiolis; etilenglikolis C₂H₆O₂

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H302

Kenksminga prarijus.

H373

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Atsargumo frazės

P260

Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

P270

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P301+P312

PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

P330

Išskalauti burną.

P314

Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

P501

Turini / talpykla utilizuoti pagal vietoje / regione galiojancias / nacionalines / tarptautines taisykles.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 2 iš 9

Papildoma rekomendacija

Gaminys paženklintas pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (PSS).

2.3. Kiti pavojai

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) šis produktas nepriskiriamas patvarioms, bioakumuliacinėms ir toksiškoms (PBT) arba labai patvarioms ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) medžiagoms. Ištekėjęs / išsiliejęs produktas kelia didelį paslydimo pavojų.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

Nurodytų medžiagų ir nepavojingų priemaišų mišinys

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]			
107-21-1	1,2-etandiolis; etilenglikolis C ₂ H ₆ O ₂			95 - < 100 %
	203-473-3		01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Suteptus, įmirkytus drabužius nedelsiant nusivilkite. Esant ilgai trunkantiems nusiskundimams kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus

Įkvėpus garų nelaimingo atsitikimo metu išnešti/išvesti į gryną orą. Esant nusiskundimų kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti su muilu ir dideliu kiekiu vandens. Jeigu odos dirginimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Iš karto praplauti dideliu kiekiu vandens, taip pat ir po akies voku, nemažiau 15 minučių. Gydytas pas akių gydytoją.

Prarijus

Sąmonę praradusiam žmogui niekada negalima įpilti ko nors pro burną. Nesukelti vėmimo. Išskalauti burną ir gerti daug vandens. Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik po kelių valandų. Mažiausiai 48 val. reikia gydytojo priežiūros.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (Inkstai, oralinis) Kenksminga prarijus.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 3 iš 9

Tinkamos gesinimo priemonės

Atsparios alkoholiui putos, sausojo gesinimo priemonės/milteliai, anglies dioksidas (CO₂), vandens čiurkšlė.

Netinkamos gesinimo priemonės

Ištisinė vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti: anglies monoksidas ir anglies dioksidas Kitų nuodingų dujų pėdsakų tam tikromis gaisro bandymo sąlygomis, negalima atmesti. Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Rezervuarus, kuriems iškyla pavojus, aušinti vandens čiurkšle. Naudoti respiratorių, nepriklausantį nuo cirkuliuojančio oro. Dėvėti pilną apsauginį kostiumą. Dujas/garus nuslopinti purškiamo vandens srove.

Papildomi nurodymai

Užterštą gesinimo vandenį surinkti; saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją. Gaisro likučius ir užterštą gesinimui naudotą vandenį reikia pašalinti pagal vietoje galiojančias taisykles.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Susidarant garams naudoti respiratorių. Pasirūpinti pakankamu vėdinimu. Vengti sąlyčio su akimis, oda ir gleivinėmis. Dėvėkite asmeninės apsaugos drabužius.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinį vandenį/gruntinį vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti skysčius sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, silikageliu, rūgščių rišikliais, universaliais rišikliais).

Sužerti kastuvu ir tinkamuose induose nuvežti į pašalinimo vietą.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie šalinimą pateikta 13-ame skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Vengti sąlyčio su akimis, oda ir gleivinėmis. Užtikrinti gerą patalpos vėdinimą, jei reikia, pasirūpinti nusiurbimu darbo vietoje.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiai nuo uždegimo šaltinių. Imtis priemonių nuo elektrosstatinės iškrovos. Garai su oru gali sudaryti sprogų mišinį.

Papildomi nurodymai

Vengti aerozolio susidarymo. Neįkvėpti dūmų/aerozolių. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo aparatą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti tik gamintojo pakuotėje sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.

Laikyti sausoje vietoje.

Patarimai dėl sandėliavimo

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti sandariai uždarytą indą.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 4 iš 9

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra duomenų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	
107-21-1	Etilenglikolis (1,2-etandiolis, glikolis)	10	25		IPRV (8 h)	
		20	50		TPRV (15 min)	

8.2. Poveikio kontrolė



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu, ypač uždaroje patalpose.

Saugos ir higienos priemonės

Plauti rankas prieš darant pertraukas ir tučtuojau baigus vartoti produktą.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

Nešvarius arba įmirkytus drabužius nedelsiant nusivilkite.

Akių ir (arba) veido apsauga

Sandarūs apsauginiai akiniai (EN 166).

Švaraus vandens buteliukas, skirtas akims praskalauti (EN 15154).

Rankų apsauga

Chemikalams atsparios pirštinės (EN 374).

Medžiagatinkama naudoti net ir esant ilgesniam tiesioginiam kontaktui (rekomendacija: 6 apsaugos indeksas, pralaidumo laikas > 480 minučių pagal EN 374): nitrilinis kaučiukas/nitrilinis lateksas - NBR (0,35 mm), butilo kaučiukas - butilas (0,5 mm).

Laikykitės pirštinių gamintojo pateiktų proveržio trukmės duomenų, ypač įvertindami darbo vietos sąlygas, pvz., mechaninę apkrovą ar kontakto trukmę.

Odos apsauga

Darbiniai drabužiai su ilgomis rankovėmis (EN 368).

Kvėpavimo sistemos apsauga

Paprastai asmeninio respiratoriaus nereikia.

Susidarius aerozoliui ar rūkui, dėvėti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Skysta
Spalva:	Geltonas, skaidrus
Kvapąs:	Bekvapė
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	8 - 10

Būklės pokyčiai

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 5 iš 9

Lydimosi temperatūra:	apytikriai - 30 °C
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	190 °C
Sublimacijos temperatūra:	Nėra duomenų.
Suminkštėjimo temperatūra:	Nėra duomenų.
Pliūpsnio temperatūra:	116 °C
Palaikantis degimą:	Duomenų nėra
Degumas	
kietos medžiagos:	Nėra duomenų.
Sprogumo savybės	
Produktas sprogimo pavojaus nekelia.	
Žemutinė sprogimo riba:	3,2 tūrio %
Viršutinė sprogimo riba:	15,3 tūrio %
Užsiliepsnojimo temperatūra:	410 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	Nėra duomenų.
Skilimo temperatūra:	Nėra duomenų.
Oksiduojančiosios savybės	
Produktas yra nedegus.	
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	0,1 hPa
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,125 g/cm ³
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	Visiškai maišosi
Tirpumas kituose tirpikliuose	
Nėra duomenų.	
Pasiskirstymo koeficientas:	Nėra duomenų.
Dinaminė klampumas:	Nėra duomenų.
Kinematinė klampumas:	Nėra duomenų.
Ištekėjimo laikas:	Nėra duomenų.
Santykinis garų tankis:	Nėra duomenų.
Tirpiklio kiekis:	95,00 %

9.2. Kita informacija

Nėra duomenų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis stabili.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Reakcijos su stipriais oksidantais. Naudojant gali susidaryti sprogūs / lengvai užsidegantys garų ir oro mišiniai.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 6 iš 9

10.4. Vengtinios sąlygos

Tinkamai naudojant, neskykla.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios oksiduojančios medžiagos, Bazės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas ir anglies dioksidas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus.

ATEmix apskaičiuota

ATE (oralinis) 526,3 mg/kg

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
107-21-1	1,2-etandiolis; etilenglikolis C ₂ H ₆ O ₂				
	oralinis	LD50 mg/kg	5840	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	9530	Triušiai	

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. (1,2-etandiolis; etilenglikolis C₂H₆O₂)

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Nėra duomenų.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 7 iš 9

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
107-21-1	1,2-etandiolis; etilenglikolis C2H6O2					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	72860	96 h	Pimephales promelas	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	6500 - 13000	96 h	Pseudokirchneriela subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Lengvai skaidomas biologiškai.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
107-21-1	1,2-etandiolis; etilenglikolis C2H6O2	-1,36

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

nenurodyta.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

nenurodyta.

Kiti duomenys

Saugoti, kad neatskiesta ar didesniais kiekiais nepatektų į gruntinius vandenis, vandens telkinius ar kanalizaciją.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į paviršinį vandenį arba kanalizaciją. Duoti pirmenybę pakartotinam naudojimui (Recycling), o ne pašalinimui. Atliekos kodas turi būti nustatytas, suderinus su utilizavimo įmone, gamintoju arba atsakinga tarnyba.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

160508 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose kontaineriuose esančios dujos ir neberekalingos cheminės medžiagos; nebenaudojamos organinės cheminės medžiagos, kurių sudėtyje yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

160508 KITOS SĄRAŠE NEAPIBRĖŽTOS ATLIEKOS; slėginiuose kontaineriuose esančios dujos ir neberekalingos cheminės medžiagos; nebenaudojamos organinės cheminės medžiagos, kurių sudėtyje yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 8 iš 9

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Tuščius indus reikia atiduoti pakartotinam naudojimui, perdirbimui arba pašalinimui kaip šiukšles. Užterštas pakuotes optimaliai ištuštinti, po to jas, atitinkamai išvalius, galima vėl panaudoti. Neišvalomas pakuotes pašalinti kaip ir atitinkamą medžiagą.

Valiklis: Vanduo

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

- 14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo pavojiškumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

- 14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo pavojiškumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

- 14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo pavojiškumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo pavojiškumo klasė (-s):** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.4. Pakuotės grupė:** No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinų vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



GLYKOSOL N

Patikrinimo data: 08.01.2018

Katalogo Nr.: 11386-0003

Puslapis 9 iš 9

ES norminė informacija

2004/42/EB (VOC): 95 % (1068,75 g/l)
Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

Nacionaliniai normatyvai

Dirbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.
Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Update 2018

Santrumpos ir akronimai

ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
IMDG kodeksas: pavojingų krovinių vežimo gabenant jūra (tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas)
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
GHS: visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir enklavimo sistema

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Acute Tox. 4; H302	Apskaičiavimo procedūra
STOT RE 2; H373	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H302 Kenksminga prarijus.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Kita informacija

Pozicijų 4 – 8 ir 10-12 duomenys dalinai nesusiję su tvarkingu produkto vartojimu ir pritaikymu (žr. vartojimo/produkto informaciją), bet su didesnio kiekio išsiskyrimu nelaimingų atsitikimų ir neįprastų atvejų metu.
Duomenys apibūdina tiksliai produkto/produktų saugos reikalavimus, jie remiasi mūsų po šiai dienai turimomis žiniomis.
Tiekimo specifikacijas Jūs rasite kiekvieno produkto atmintinėse.
Jie/jos negarantuoja aprašyto produkto/aprašytų produktų savybių įstatymo garantinių nuostatų prasme.
(n.a. - netaikoma, n.b. - nenurodyta)

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)